سلطنة عمان
الاسم /
وزارة التربية والتعليم
الصف /
المديرية العامة للتربية والتعليم بمنطقة الباطنة شمال
الرقم /
مدرسة / محمد بن ابراهيم الكندي للتعليم العام للصفوف (5 – 12)
الفصل الدراسي الأول

امتحان قصير (1) في مادة العلوم للصف العاشر نموذج رقم (3)

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة

1 – يوصف نوع المفصل الموجود في صابونة الركبة :

أ – محوري ب – رزي ج – منزلق د – كروي

2 – نوع العضلة الموجودة في المري في الجهاز الجمجمة :

أ – ملساء ب- قلبية ج – هيكيلية د- ثابتة

3- يتم صنع خلايا الدم في :

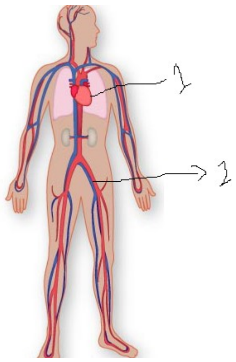
أ – القلب ب- البلازما ج- الليمف د- العظام

4- تبلغ نسبة غاز الأكسجين في هواء الحويصلات :

أ – 78% ب- 21% ج – 14% د- 4%

السؤال الثاني / أجب عن جميع الأسئلة الآتية :

1 – ساعد زميلك سعيد في تأمل الصورة الآتية والإجابة على الأسئلة الآتية فقد احتار في الإجابة عنها :



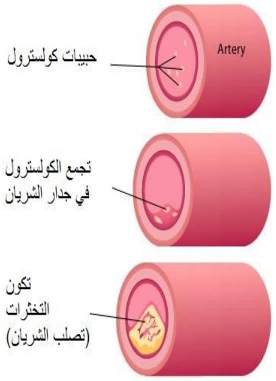
أ – يشير الجزء (1) إلى .... بينما الجزء رقم (2) يشير إلى ....

ب – قارن الدورة الدموية الصغرى والدورة الدموية الكبرى.

....

....

ج- من خلال الصورة المقابلة يتضح الشريان المصاب بالكوليسترول ما أثر هذا الدهن على الشريان .



....

علل لما يلي . حجم الرئة وكمية الدم لدى سكان الجبال اكبر مما لدى – 2
سكان السهول والمنخفضات

. ...

أ- ما المقصود بالدهون ؟ -3

....

ب- اذكر أحد مصادر الغذاء لــ (فيتامين ب 1) ؟